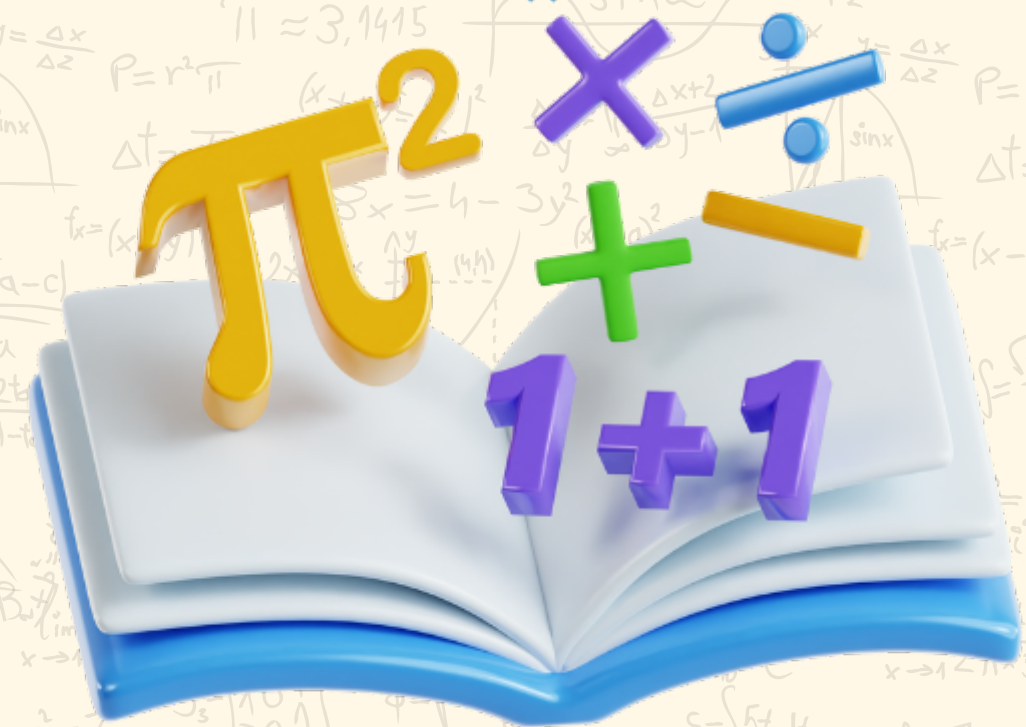


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

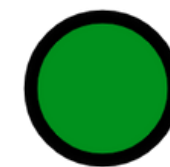
أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وستة
وثلاثون
{محلولة}

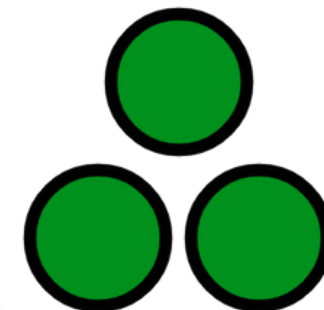


0561533973

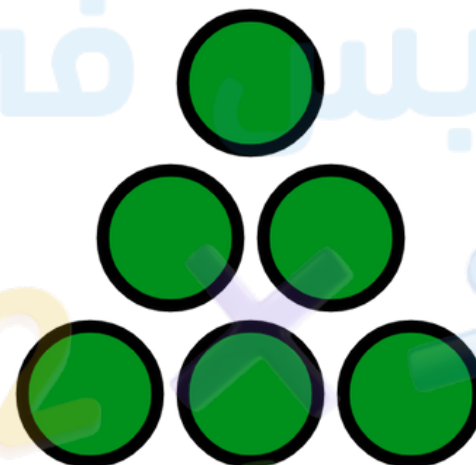
١



٢



٣



٤

٥

٦

محمد خميس في القدرات

كم العدد الكلي للدوائر لعمل النمط إلى الشكل السادس ؟

أ ٥٥

ب ٥٦

ج ٥٧

د ٥٨

0561533973

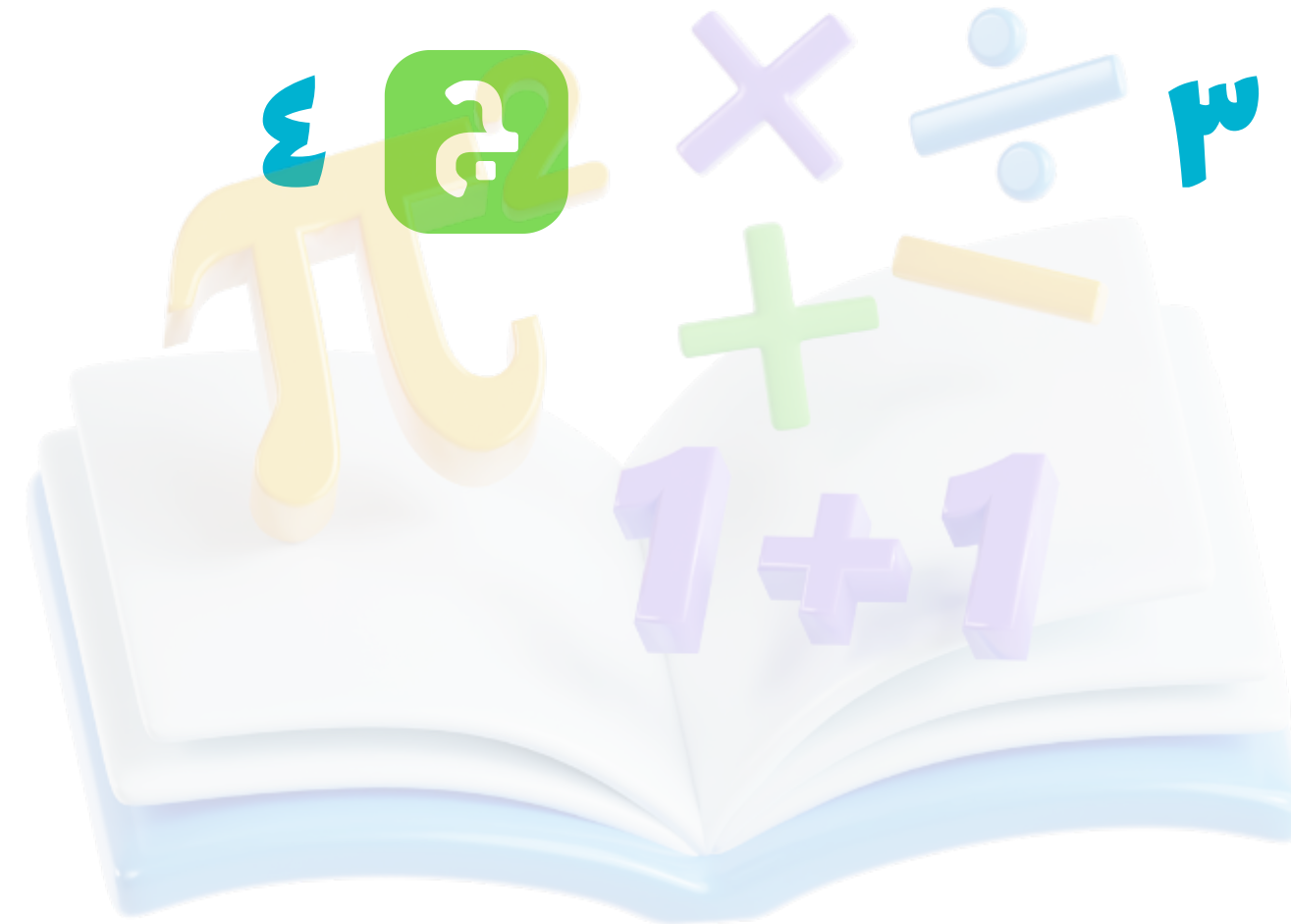
إذا كان $2^6 = 8$ (س - ٢) ، أوجد قيمة س

أ ٢

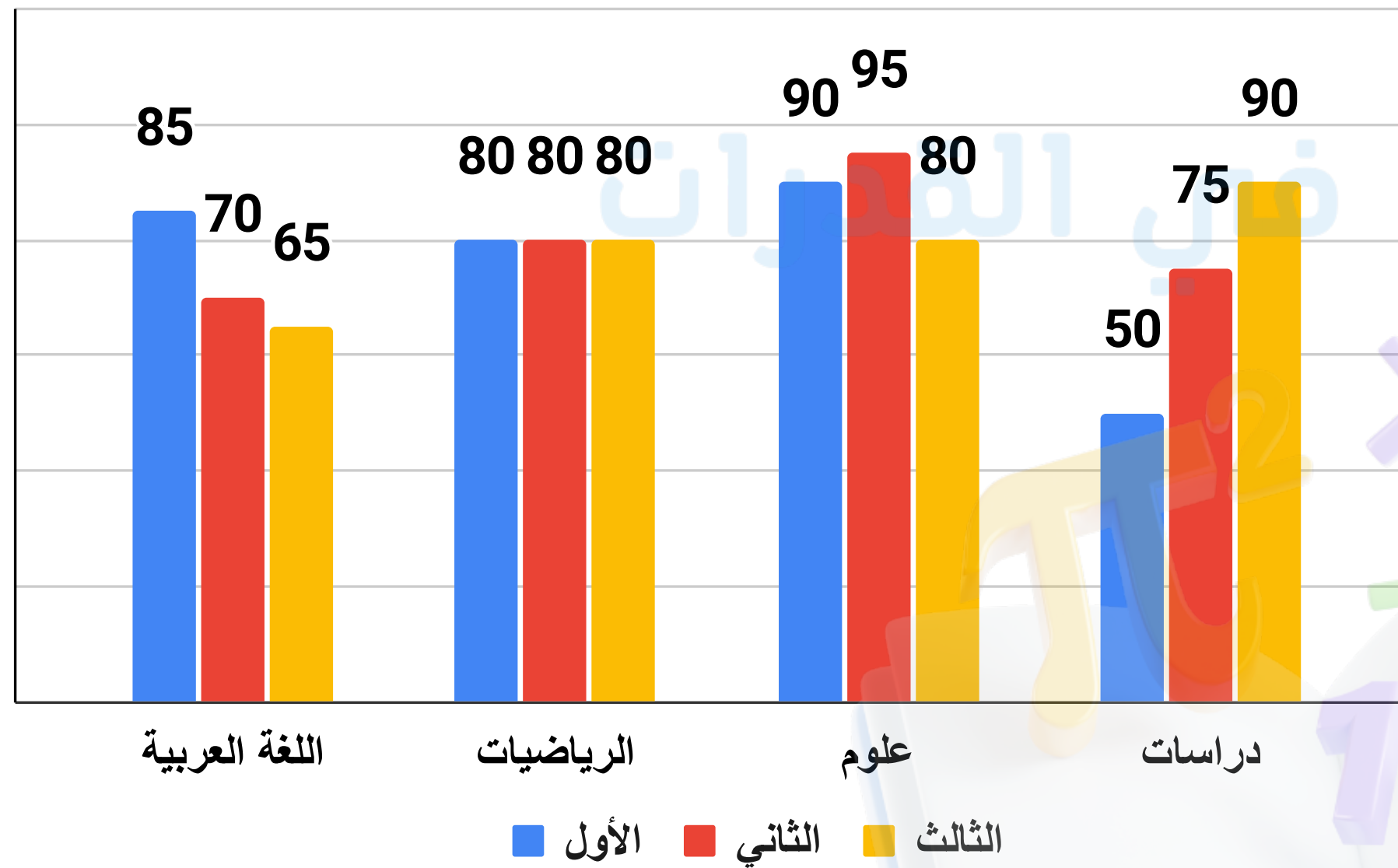
ب ٣

ج ٤

د ٦



0561533973

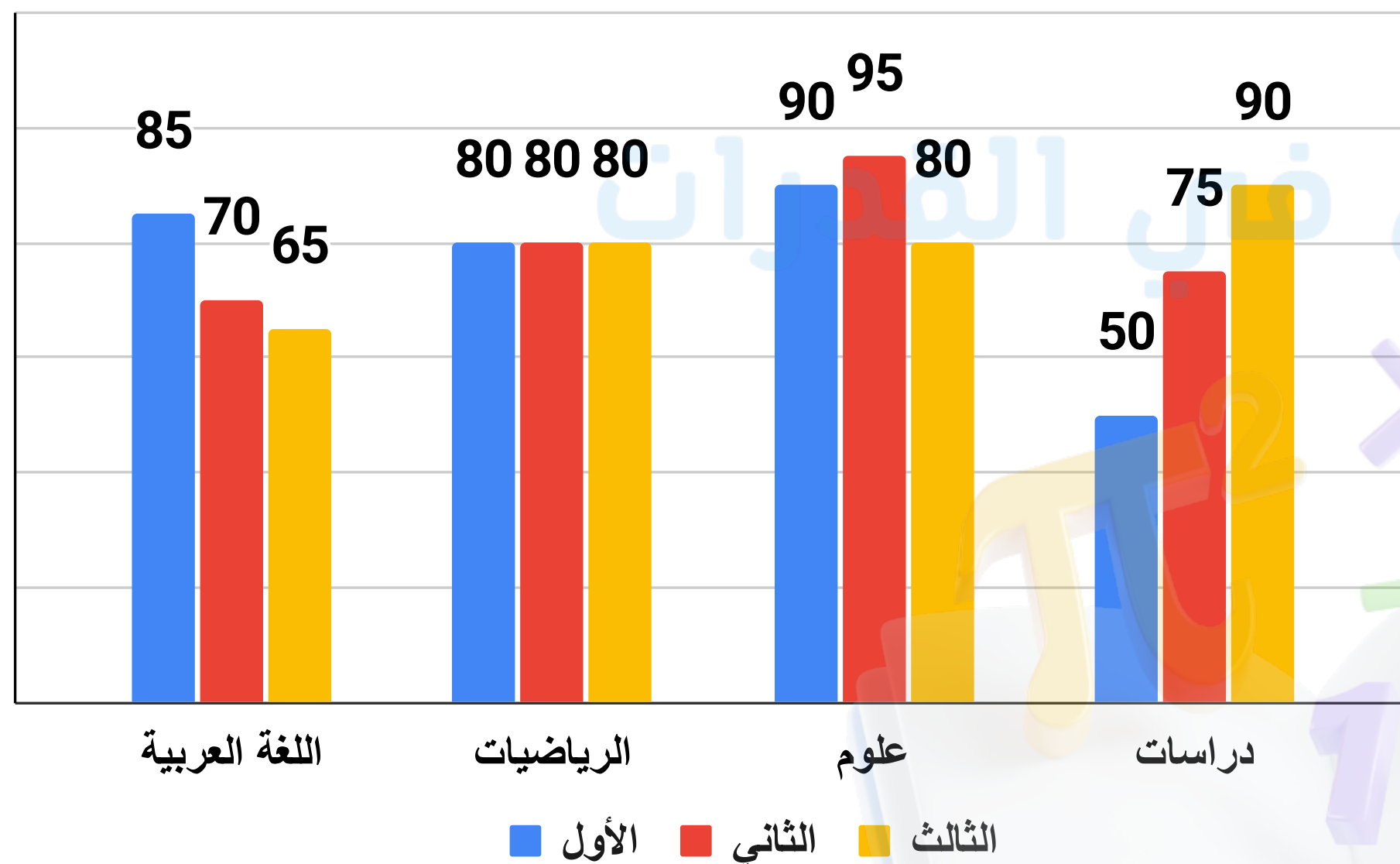


ما المادة التي درجاتها ثابتة
في الثلاث سنوات

أ دراسات ب علوم

ج رياضيات د لغة عربية

0561533973



ما الدرجة الأكثر تكراراً
في الثلاث سنوات ؟

ب ٨٠

أ ٧٥

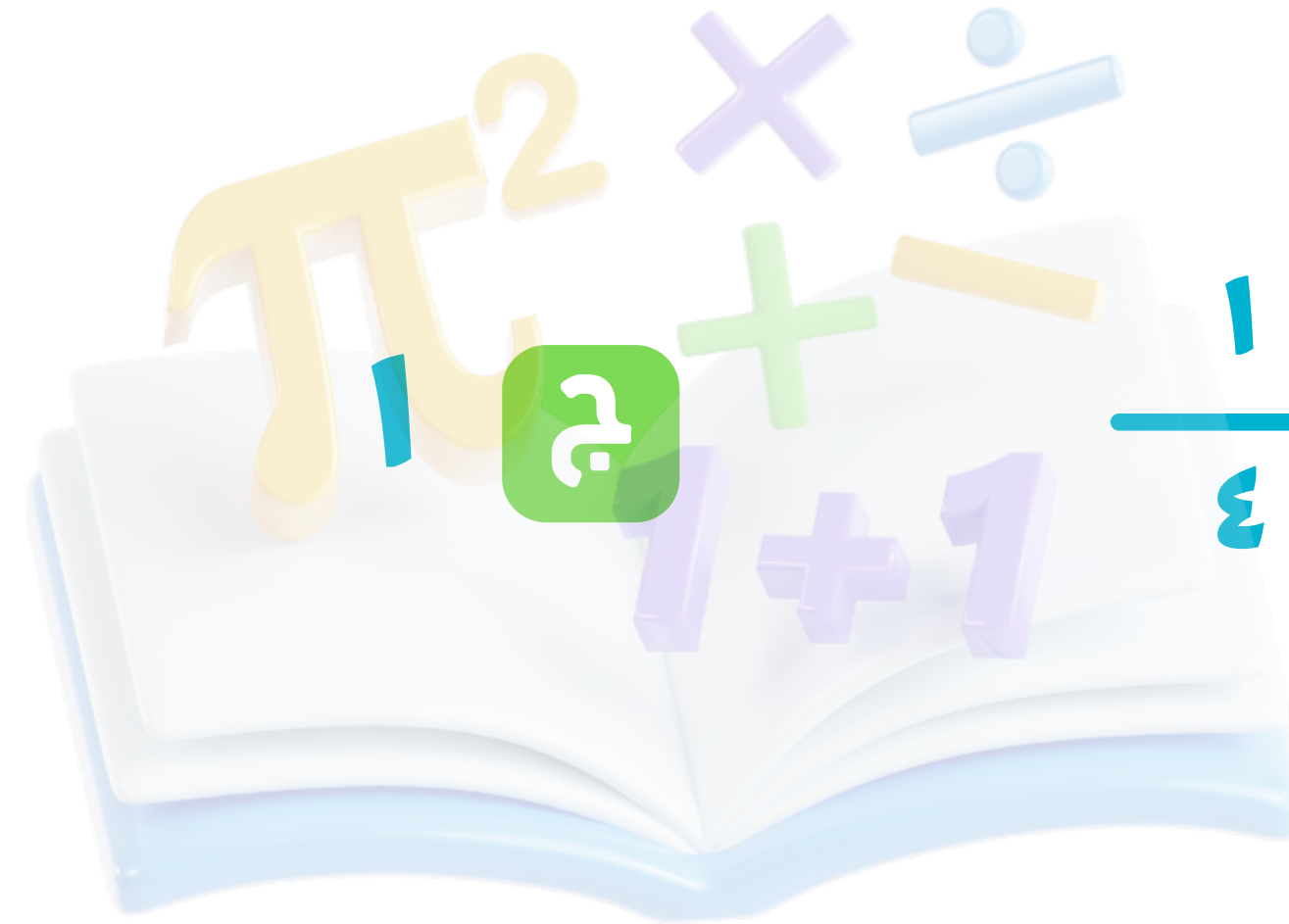
د ٩٠

ج ٨٥

0561533973

إذا كان $s = \frac{1}{4}$ ، $v = \frac{3}{4}$ في القدرات
أوجد قيمة $s + v$

د $\frac{1}{2}$



ج

ب $\frac{1}{4}$

أ $\frac{4}{8}$

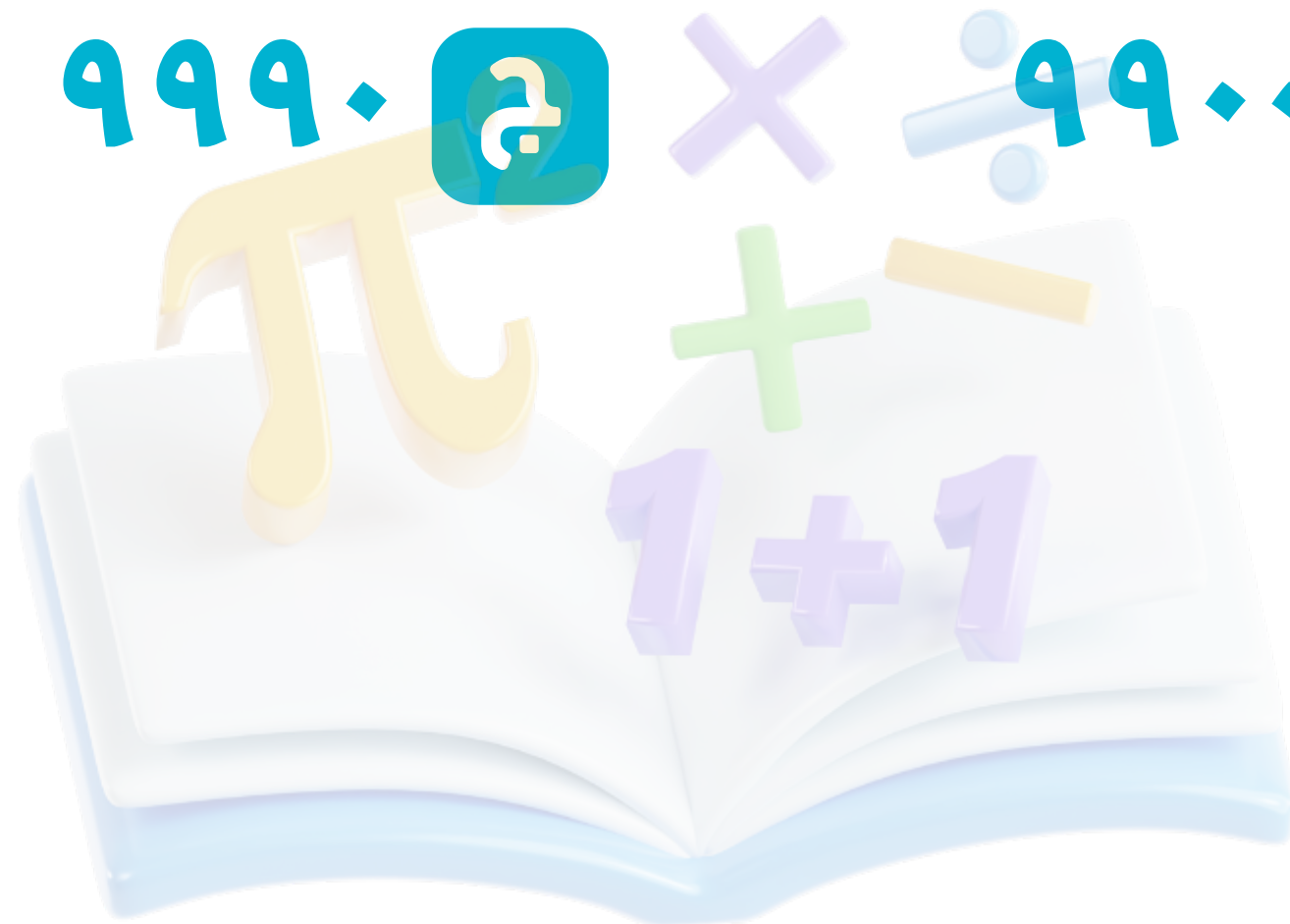
0561533973

احسب قيمة $99^2 - 1$

9998 د

9990 ج 9900 ب

9800 أ



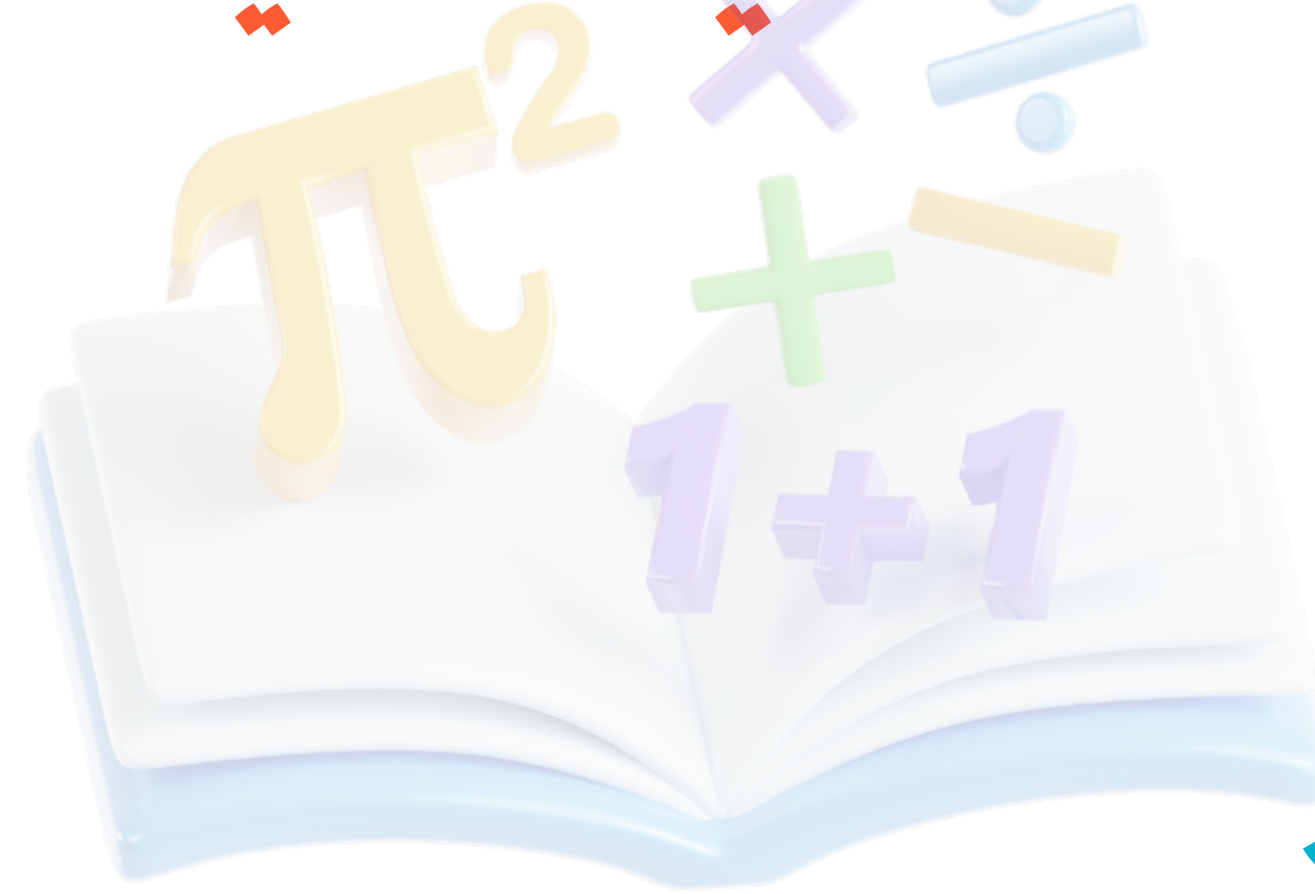
0561533973

سؤال 7 قارن بين :

محمد خميس في القدرات

القيمة الأولى : $\frac{5}{\binom{4}{3} \binom{7}{4}}$

القيمة الثانية : $\frac{5}{\binom{3}{4} \binom{7}{4}}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 8 في الشكل أدناه أوجد

مساحة السداسي المنتظم

٢ سم



أ $\sqrt[3]{2}$ ب $\sqrt[3]{4}$

ج $\sqrt[3]{6}$ د $\sqrt[3]{12}$

0561533973

مصنع ينتج ٥٠٠ عبوة يوميًا ومصنع آخر ينتج ١٢٥ عبوة يوميًا ، فإذا أنتج المصنع أول ٢٥٠٠ عبوة ، كم أنتج المصنع الثاني؟

د ٦٥٠

٦٢٥

ج

١+١

٦٠٠

ب

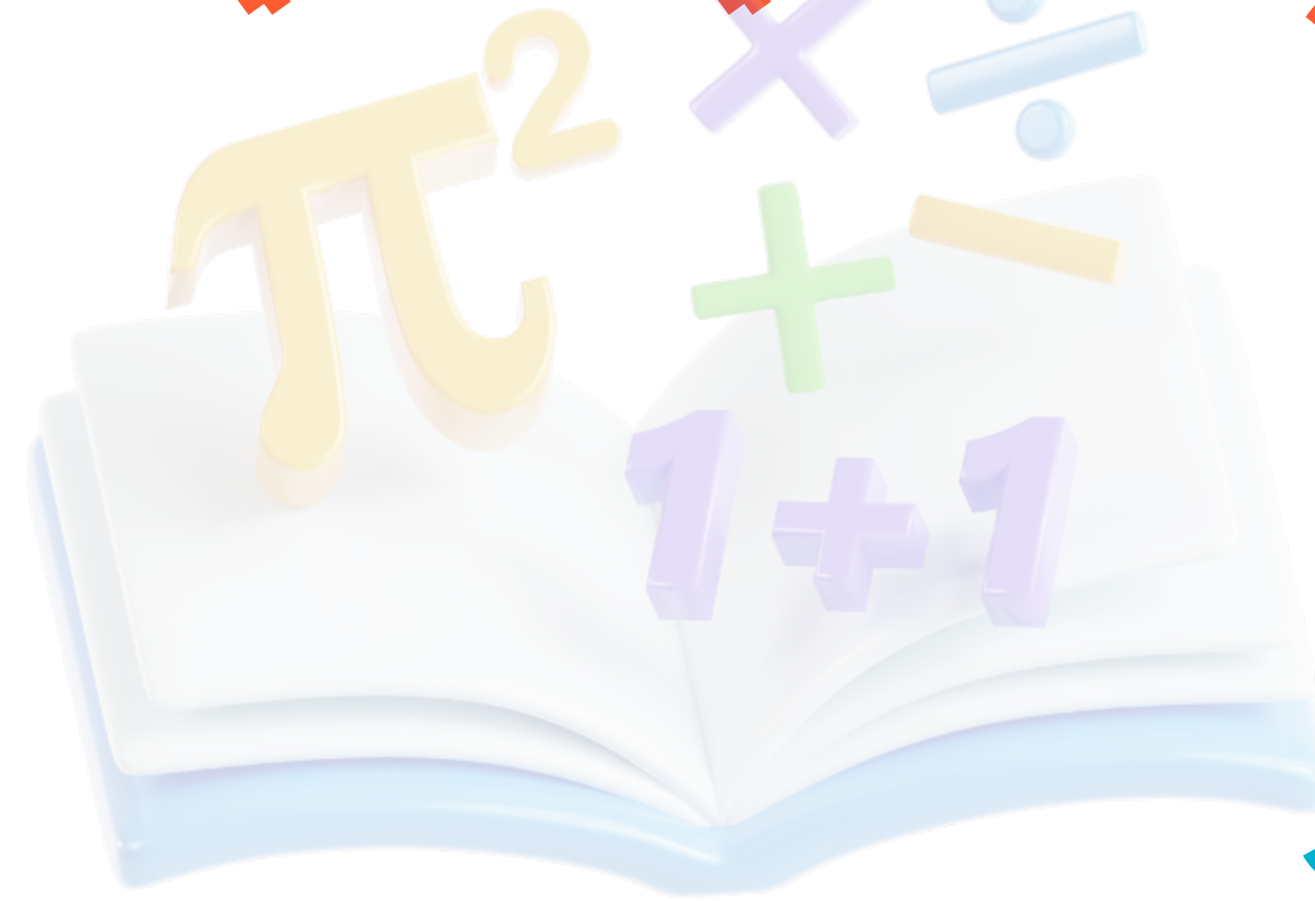
أ ٥٠٠

0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

- القيمة الثانية : ٥٠ %

- القيمة الأولى : $\frac{10}{20}$ 

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

علبة دواء سعتها ١٢٥ ملل ويأخذ المريض ٥ ملل ٣ مرات يوميًا ، كم يتبقى في العلبة بعد أسبوع من استخدامها؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥



0561533973

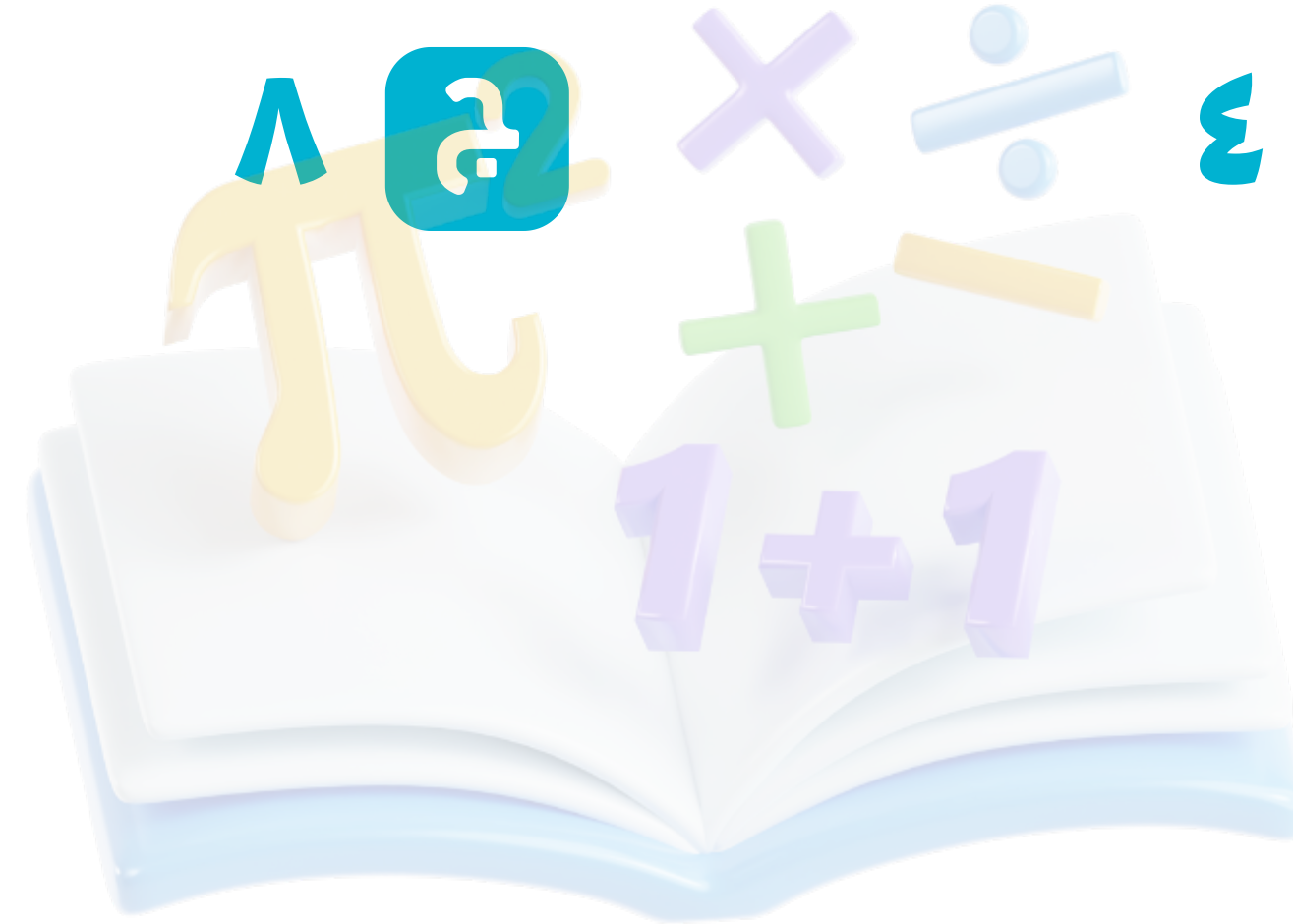
٣ مدن رسمت على خريطة كرؤوس مثلث متطابق الأضلاع محيطه = ٩ سم ، إذا كان مقياس الرسم = ١ سم : ٥٠ كلم ، ما المسافة بين كل مدينة وأخرى ؟

- أ ٤٥٠ كلم ب ٣٠٠ كلم ج ٢٠٠ كلم د ١٥٠ كلم

0561533973

إذا كان $٤س = ١٦$ ، أوجد قيمة $س$

د ١٦

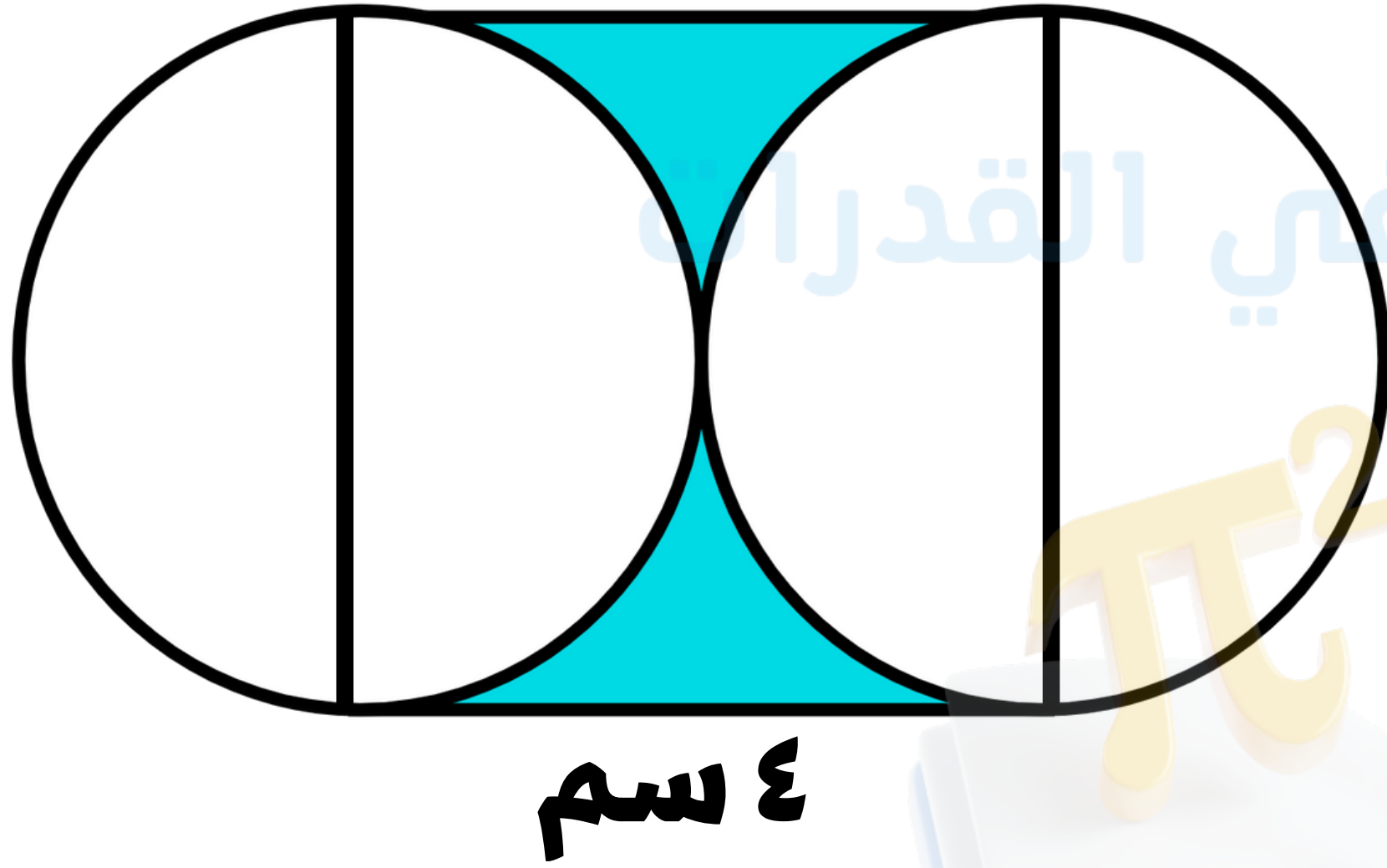


0561533973

سؤال 14 إذا كان طول ضلع

المربع = ٤ سم احسب

مساحة الجزء المظلل



أ ١٦ - ط

ب ١٦ - ٢ط

ج ١٦ - ٤ط

د ١٦ - ٨ط

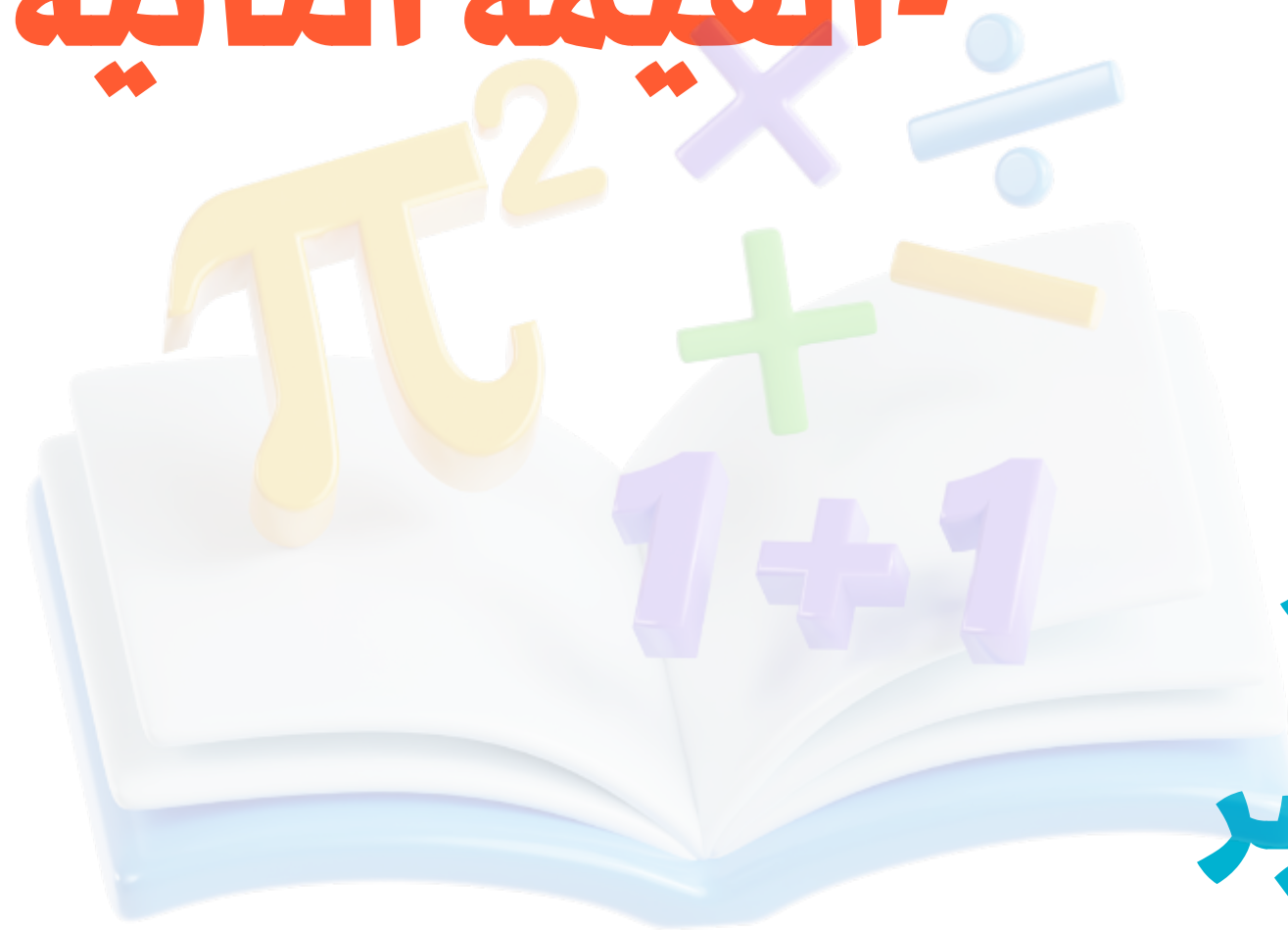
0561533973

قارن بين :

محمد خميس في القدرات

-القيمة الأولى : ١٠

-القيمة الثانية : ٣٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

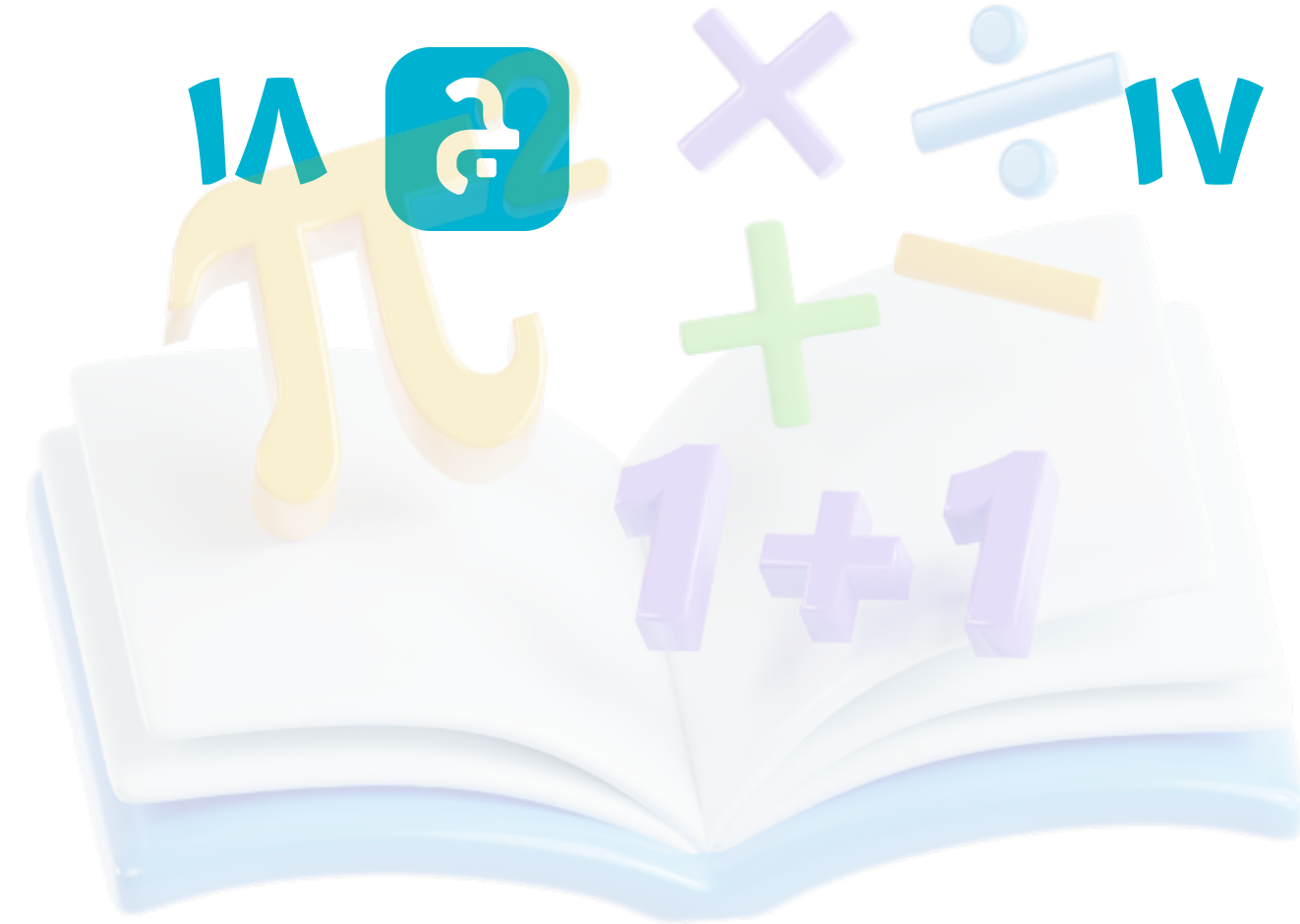
محمد كريم في القدرات

كم ربع في ٤,٧٥

د ١٩

ب ١٧ ج ١٨

أ ١٦



0561533973

أوجد الحد التالي ١٧، ٢١، ١٨، ٢٢،

د ١٩

ج ٢٠

ب ٢١

أ ٢٣



0561533973

اشترى شخص ٣ عبوات قهوة و ٢ عبوة هيل و دفع ٢٦٠ ريال
واشترى صديقه ٤ عبوات قهوة و ١ عبوة هيل و دفع ٢٣٠ ريال ،
كم سعر عبوة القهوة ؟

د ٤٠

ج ٣٠

ب ٢٠

أ ١٠

0561533973

إذا كان $\frac{100}{ص} = \frac{س}{ص}$ ، أوجد قيمة ص

أ ١

ب ١٠

ج ٢٥

د ٥٠



0561533973

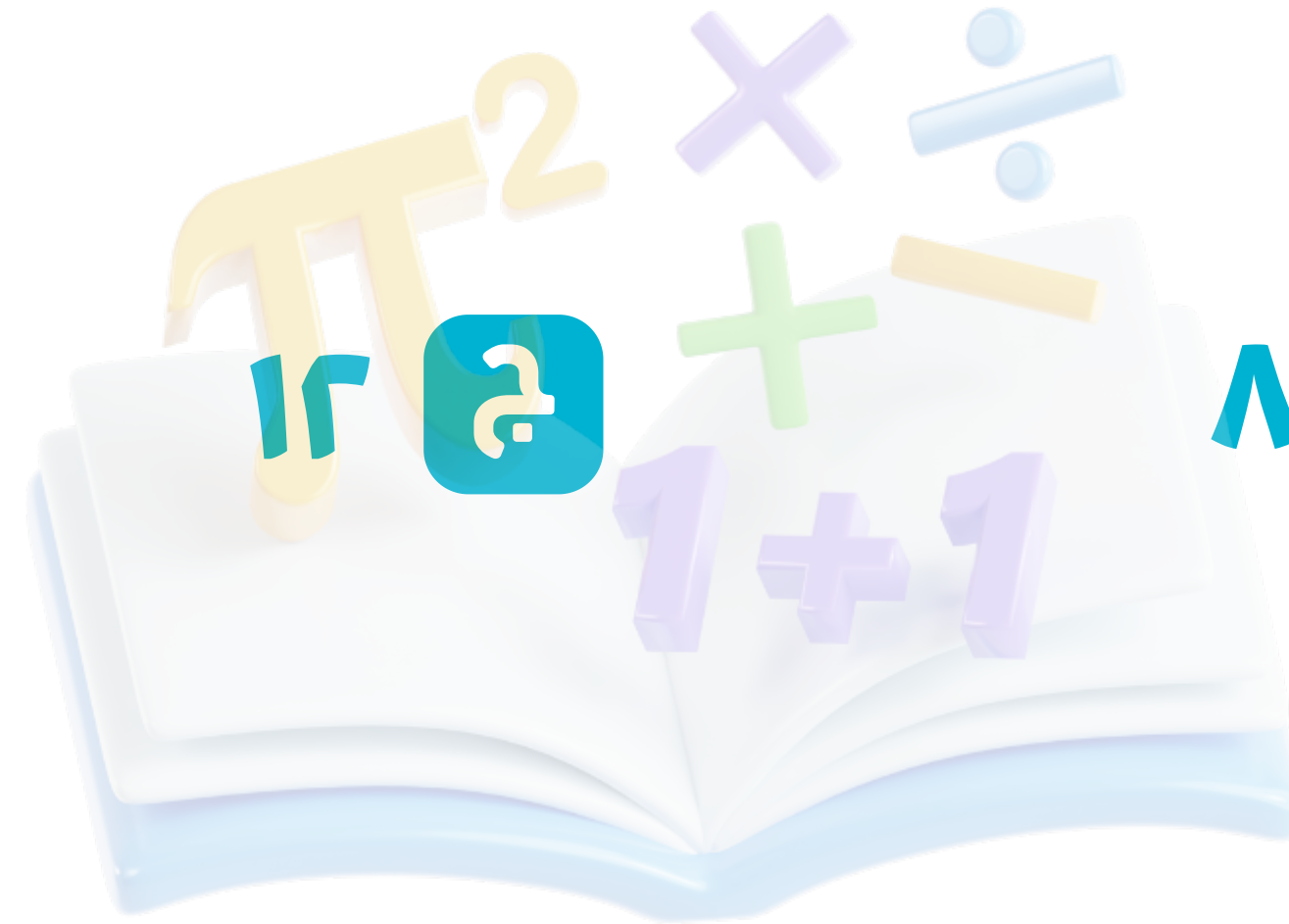
إذا كان : ص = ٢ س + ٢ وزادت قيمة س بمقدار ٤ كم
تزيد قيمة ص ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٢

د ١٦



0561533973

ما الحد التالي $1-2, 2-4, 4-6, 6-8, 8-10, \dots$

أ ١-

ب .

ج $\frac{1}{2}$

د ١



0561533973

احسب قيمة: $\left(\frac{\sqrt{8}}{\sqrt{2}} + \frac{\sqrt{45}}{\sqrt{5}} \right)$

أ ٥

ب ٢٥

ج $\frac{8}{2} + \frac{45}{5}$

د ٣٦

0561533973

إذا كان s عدد صحيح، $(s - 2)$ يقبل القسمة على v ،
فإن $(s^2 + 3)$ يقبل القسمة على

د v

ج ه

ب ع

أ ٢



0561533973

قارن بين :

- القيمة الثانية : $\frac{\sqrt[3]{7}}{\sqrt[2]{7}}$

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt[3]{6}}{\sqrt[2]{81}}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

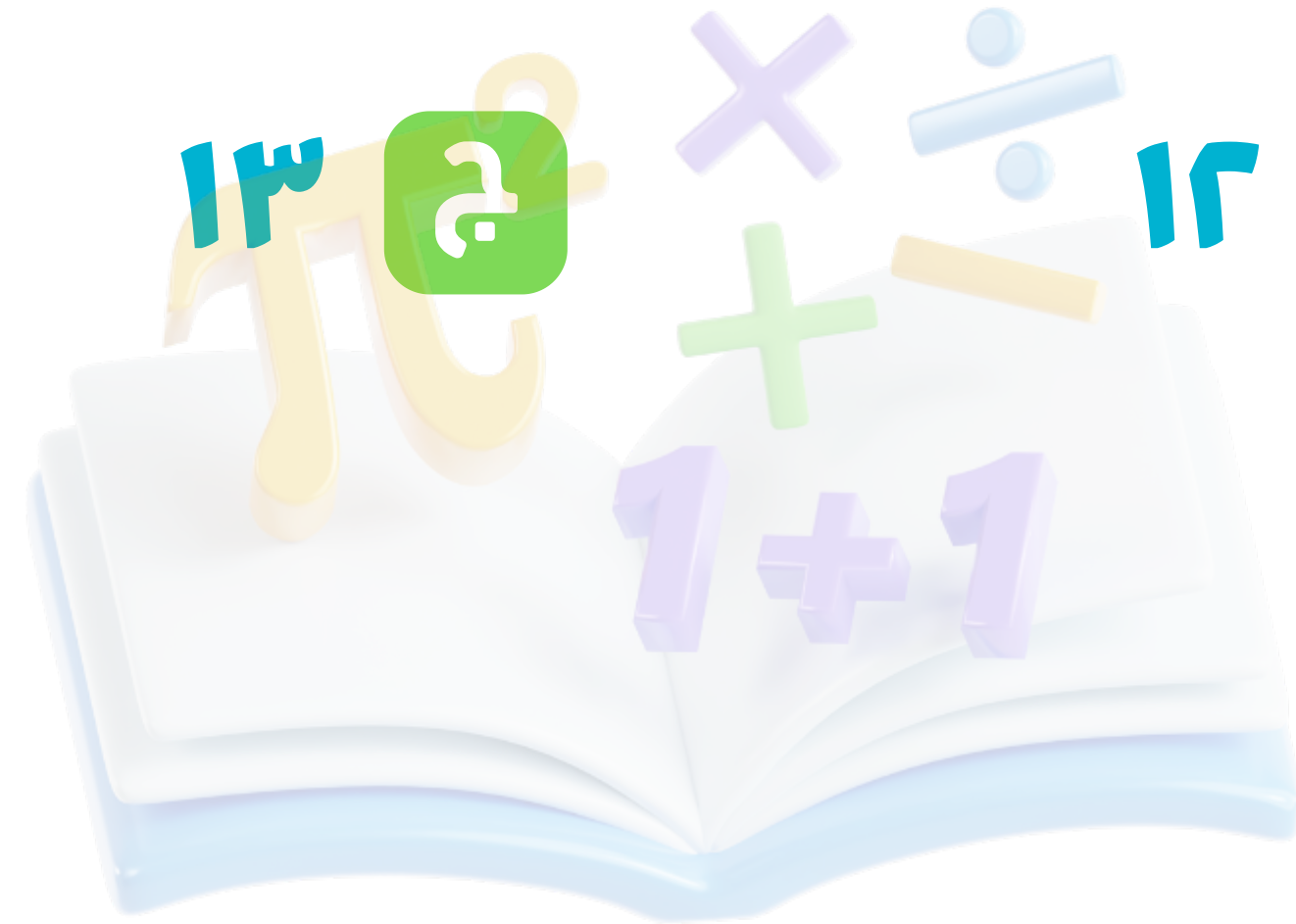
خمس أعداد متتالية مجموعهم ٥٥ ، ما العدد الأكبر ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤



0561533973